Index of Claims

App	licati	on/Co	ontrol	No.
-----	--------	-------	--------	-----

10/702,459

Examiner

David L. Vanik

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OKUDA MITSUHIRO

Art Unit

1615

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	Date										
Cla	im	<u> </u>	_	e	,						
Final	Original	2/7/05									
	1	1	$\Box$	Г	Т		Т				
	2	1		H		-		-	<del>                                     </del>	,	
	3	T		_			T	T	$\vdash$		
	4	П		Г					T		
	1 2 3 4 5	П		Ī.			_	_			
	6	П						Г			
	6 7 8										
	8										
	9	$\coprod$									
	10	Ш		_							
	11	Ш					_	L			
	12	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	13	H		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	14	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	ļ	_	
	15	1		_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-		
	16	H		⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	
	11 12 13 14 15 16 17 18		_	$\vdash$	_	<del> </del>	ŀ	├	<u> </u>	-	
	10	-		⊢	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	ļ	
-	20	-	$\vdash$	⊢	├	⊢	⊢	-	├─		
	21	H	$\vdash$		┢	$\vdash$	┢	-		-	
	22	<del> </del>	_	$\vdash$	_		⊢	├-	_		
	22 23	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	24	Г	_				<del>                                     </del>	T	<u> </u>		
	25							_			
	25 26										
	27							,			
	28 29										
	29										
	30										
	31	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	32	L.				<u> </u>	_	_		L	
	33 34					<u> </u>	_	<u> </u>		_	
	34	<u> </u>				┝	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	35	_			-	┝	_	$\vdash$		H	
	36 37	-			-	-	-	-		H	
	38		_	_	-	<del> </del>					
	39	-		$\vdash$		-	-	-	-	-	
	40			_	_	-	-	-			
	41	_			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
	42					Г		Г			
	43									П	
	44										
	45										
	46										
	47					L					
	48					L				Щ	
	49	Ш		Ш	L_	_		L	_	Ш	
	50					l	1	i.	l		

The color of the	Cla	im					Dat	e				]	Cla	im				-	Date	<b>.</b>				] [
1   √   51   52   3   4   4   54   55   55   66   6   55   56   57   7   57   8   8   58   9   9   59   59   9   60   60   61   61   61   61   62   63   63   64   64   64   64   64   64   64   65   66   66   66   66   67   70   70   70   70   70   70   70   70   70   70   71   72   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   76   76   76   76   77   77   78   78   79   9   9   90	I I I	Original	2/1/05										Final	Original										
3     4     1     54     55       6     55     56     57     58     59     59     59     59     59     60     60     61     61     61     61     61     61     61     61     61     61     61     62     63     63     64     64     64     64     64     64     65     66     66     66     66     67     68     69				┝	┝	L		H	_						Н		_		_					-
3     4     1     54     55       6     55     56     57     58     59     59     59     59     59     60     60     61     61     61     61     61     61     61     61     61     61     61     62     63     63     64     64     64     64     64     64     65     66     66     66     66     67     68     69		2	1	t	H	H	-	-	-	<del> </del>	-	l		52	Н	_	_	Н	$\vdash$				$\vdash$	i h
4   5   5   55   6     7   1   56   57   8   9   58   59   10   60   60   60   61   61   62   63   63   64   64   64   64   65   66   66   66   66   66   66   66   66   66   66   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   70   70   71   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   76   77   78   78   78   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   70   70   70   70   70   70   70   70   77   78   78   78   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   70   70   70   70   70   70   70   70   70 <td></td> <td>3</td> <td>H</td> <td>╁</td> <td><del>                                     </del></td> <td>_</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>1</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>53</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>-</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>l  </td>		3	H	╁	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$	53	Н			H	-		$\vdash$			l
5     6     1     55     56     57     57     58     59     59     59     59     59     60     60     61     61     61     62     63     63     63     64     64     64     64     65     66     66     66     66     66     66     67     68     69 <td></td> <td>4</td> <td>H</td> <td>T</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>54</td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td>_</td> <td> </td>		4	H	T	$\vdash$					$\vdash$		1		54	H			-	-		-	_	_	
6   </td <td><math>\neg</math></td> <td>5</td> <td>Ħ</td> <td>t</td> <td>١.</td> <td>H</td> <td><del>                                     </del></td> <td>┢┈╴</td> <td><del>                                     </del></td> <td>┪</td> <td>┢</td> <td>1</td> <td></td> <td>55</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>l l</td>	$\neg$	5	Ħ	t	١.	H	<del>                                     </del>	┢┈╴	<del>                                     </del>	┪	┢	1		55	Н								Н	l l
8   1   58   59   60     10   60   61   61   61   61   61   62   63   64   63   64   64   64   65   65   66   66   67   68   66   67   68   66   67   68   69		6	Ħ	<del>                                     </del>	1	<u> </u>		Т	Г			1		56	Н									ıŀ
8   1   58   59   60     10   60   61   61   61   61   61   62   63   64   63   64   64   64   65   65   66   66   67   68   66   67   68   66   67   68   69		7	1		T	┰		_	Г	_		i		57	П						-			l l
10		8	П			Г						1		58	П		-							
10		9	Т		$\vdash$	$\vdash$		Г	Г			1		59								-		ı h
11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96		10	Т			Г	$\vdash$	Г	Г	$\vdash$		i		60	П									ı l
12   1   13   62   63   64   64   65   65   66   66   67   67   67   67   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   70   70   71   72   73   73   73   73   74   74   72   73   74   74   74   74   74   74   74   77   77   78   79   30		11	Π	T								1		61	П									ΙĪ
13		12	Т											62	П				Г					١٢
15 1   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     44   94     45   96     47   97		13	Τ	ĺ										63										
16   66   67     17   68   69     19   69   70     20   70   71     21   71   72     23   73   74     25   75   76     26   76   77     28   78   79     30   80   81     31   81   82     33   82   83     34   84   84     35   85   86     37   87   88     39   89   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     44   94   94     44   94   94     45   96   96     47   97   97		14												64										
17   18   68   68     19   68   69   70     20   70   71   72   72   73   74   72   73   74   74   74   75   75   76   77   78   78   79   <		15	L											65										] [
18   19     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     44   94     44   94     45   96     47   97		16												66										
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96		_17						<u>.                                    </u>						67										ΙĹ
20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96		18				L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L				68	Ш									l L
21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96		19		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	乚	_	$oxed{oxed}$		L	L				69	Ш				L		$oxed{oxed}$	L		l L
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96		20		L	L	L	L		<u>_</u>				L	70	Ш				L.		L			l L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96		21	_		L				L_					71	Ш				<u> </u>					l L
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96	_	_22_		<u> </u>	L_	L				Ш				72	Ш			L			_			1 L
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96	_	23	_	<u> </u>	L	_		L						73	Ш						<u> </u>			-
26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97	4	24	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L																-
27   28   77   78   79     30   31   80   81     32   82   83   83     33   84   84   85     36   86   86   87     38   88   89   90     40   90   90   91     41   91   92   93     43   94   94   94     45   96   96   97	$\dashv$	25		ـــ	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_		<u> </u>			75			_							-
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	_	26	_	_	<u> </u>	_		_	_		<u> </u>	l		76					_		_			!  -
30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	27	_	_	<u> </u>	┡	_	_	_	<u>.                                    </u>	<u> </u>				Ш			Щ			ļ			1 -
30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97		28	_	$\vdash$	├	H	_	_	_	_	<u> </u>			78		_	•					Н		! ├
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97		29	·	-	<del> </del>	H	┝	-						79	-	_	_	-	_	_			_	i
33   83     34   84     35   85     36   86     37   86     38   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	30	_	├	-	-	┝	┝		-	├—						_	_			_			i  -
33   83     34   84     35   85     36   86     37   86     38   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	31		├-	⊢	-	├─		-		├─			01			-	-				Н		1 H
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	33	_	-	┢		├	$\vdash$	_		├─			93	-	_	_		-		$\vdash$	Н		1 H
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	34			<del> </del>		┝	$\vdash$			├一			84			_					Н		H
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	35	_	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	-	-		-			85			_	Н						i
37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	┪		-	$\vdash$	┢	_	┢	$\vdash$		_	┝			86	$\neg$		_	$\dashv$			$\vdash$	Н		i h
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97	$\dashv$	37	-				$\vdash$	$\vdash$			-			87		$\dashv$	_	-	_	_	$\vdash$	Н	Н	-
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		38					_		_					88								Н		i
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97	$\neg$	39	_	<b> </b>	t		-				_			89				П						i F
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		40			Г									90					_					i l
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97					T																			i l
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97		42					Г							92										i l
44 94   45 95   46 96   47 97	T	43																						i
45					$\Box$									94										
47 97		45												95										
																								ΙΓ
											L													
		48					L_							98										
49 99			L.	ļ_		L_	_			Ш	_				Ш			Ш						
50 100		50		<u> </u>	L	L	L		L_	L	L_			100						L_	L_			J L

Cla	aim	Date									
					Ī		Ť			П	
Final	Original										
	101									П	
	102						Г		`	П	
	103							Г			
	104							Г			
	105									П	
	106										
	107										
	108			<u>.</u>				L		Ш	
	109										
	110				L		L	<u>L</u>		Ш	
	111		L	L				_		Щ	
	112							_		Ц	
	113		L_		L		ļ	<u> </u>			
	114		_			<u> </u>	L	ļ		Щ	
	115		_					_		Щ	
	116		<u> </u>		_	_		_			
	117		<u> </u>	L_	_		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	118		<u> </u>	_		L	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	119		<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	120		<u> </u>	L		ļ	_	<u> </u>	_	Щ	
	121 122		_	-			_	<u> </u>		Щ	
	122		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		Щ	
	123	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L			Ш	
	124 125	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		_		Ш	
	125	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Н	
	126 127	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		Н	
	128	_		┝	┝	<u> </u>	⊢	⊢		Н	
	129	<u> </u>	_	┝	├	├	-	H		Н	
	130	_	-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-		-	
	131	-	_		-	-		-		$\dashv$	
	132	-		-		┝	-		-	Н	
	132 133	-	<del> </del>	├─	$\vdash$	┝	$\vdash$	_		$\dashv$	
	134					┝	-	-	_	-	
	135	_	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H			Н	
	136			┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	137	_		┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	$\neg$	
	138		_		-				_	П	
	139		$\Box$	_						П	
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145										
	146										
	147										
	148										
	149										
	150										